



TITLE:

## 所員の活動

AUTHOR(S):

---

CITATION:

所員の活動. 木材研究 : 京都大學木材研究所報告 1962, 28: 58-59

ISSUE DATE:

1962-08

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/52905>

RIGHT:

## 所 員 の 活 動

### 報 文

- 赤井重恭・中原二郎・中戸莞二・後藤輝男・上山昭則  
第2室戸台風による春日杉風倒木の山元および貯  
木場における管理方法の研究, 奈良県委託 (1962)  
(木材生物第2・物理第1研究室)
- 布施五郎・遠藤 醇・西本孝一: 木材の化学変化によ  
る防腐処理法 (第3報) カセイソーダーを触媒と  
する木材のシアノエチル化について (2), 木材学会  
誌 7: 233 (1961) (木材化学第2研究室)
- 布施五郎・西本孝一: 木材防腐剤としての有機水銀化  
合物および有機錫化合物に関する研究 (第3報)  
木材防腐効力試験における砂培養基について, 木  
材学会誌 7: 227 (1961) (木材化学第2研究室)
- 後藤輝男: 防湿処理木材 について I~III, 木材工業  
16: 2(1961), 17: 13(1961), 17: 15 (1962).  
(木材物理第1研究室)
- 後藤輝男: 改良木材, 接着工法による場合, Bonded  
Materials, 1: 1 (1962) (木材物理第1研究室)
- 後藤輝男: 木材接着の耐久性 I, II, 接着 6: 57,  
60 (1962) (木材物理第1研究室)
- 林 昭三・貴島恒夫: 集成材の耐久性に関する研究,  
内部接着層の微視的欠陥と木破率について, 木材  
学会誌 8: 49 (1962) (木材生物第1研究室)
- 木村良次: 製紙と不織布, Bonded Materials, 1: 18  
(1962) (製紙調験研究室)
- 満久崇麿・後藤輝男・佐々木光: 木材々質に関する調  
査報告 II, 大阪営林局報告 (1961)  
(木材物理第2, 第1研究室)
- 伊吹幸彦・佐々木光・河本 実・満久崇麿: 集成材の  
耐久性に関する研究, 集成材の平面曲げ疲労強度  
について, 材料試験 11: 103 (1962)  
(木材物理第3研究室)
- 野口昌巳・杉原彦一: Studies on Static Withdraw-  
al Resistance of Nail-Effect of Shanc Mod-  
ification, 木材学会誌 7: 252 (1961)  
(木材物理第3研究室)
- 寺谷文之・木村良次: 多孔性シートについて, 技術会  
報 (奥野紙パ研) 3: 1 (1962) (製紙試験研究室)

### 著 書

- 貴島恒夫・岡本省吾・林 昭三: 原色木材大図鑑, B  
5版 204頁, 保育社 (1962) (木材生物第1研究室)
- 満久崇麿: 木材の乾燥 (実用木材加工全書 2) A 5版  
282頁, 森北出版 (1962) (木材物理第2研究室)

### 講 演

- 荒木幹夫・後藤良造: セルロースのホル マー ル 化 反  
応, 日本化学会中国四国大会 8月12日 (徳島)  
(1962) (木材化学第3研究室)
- 布施五郎・西本孝一: 化学変化による木材の防腐処理  
法 (第6報) シアノエチル化木材の防腐効力につ  
いて, 第12回日本木材学会大会 4月6日 (東京)  
(1962) (木材化学第2研究室)
- 後藤輝男: 木材の接着, 接着技術協会 4月24日 (大  
阪) (1962) (木材物理第1研究室)
- 林 昭三・貴島恒夫: 集成材の耐久性に関する研究,  
微視的破壊形態と接着層, 第12回日本木材学会大  
会 4月7日 (東京) (1962) (木材生物第1研究室)
- 満久崇麿・佐々木光: 集成材の耐久性に関する研究  
(繰返し応力による集成材の疲労), 第12回日本  
木材学会大会 4月7日 (東京) (1962)  
(木材物理第2研究室)
- 西本孝一・布施五郎・伏木清行: 水溶性木材防腐材の  
固着に関する研究 (第1報) 樹液交換注入および  
その処理材の防腐効力について, 第12回日本木材  
学会大会 4月6日 (東京) (1962)  
(木材化学第2研究室)
- 西本孝一: 拡散式防腐処理法に関する研究 (第3報)  
小丸太材における浸透度と浸透濃度について, 第  
12回日本木材学会大会 4月6日 (東京) (1962)  
(木材化学第2研究室)
- 佐々木光・満久崇麿: 両端に単純張を与えた有節板の  
ひずみ分布と破壊について, 第12回日本木材学会  
大会 4月6日 (東京) (1962)  
(木材物理第2研究室)
- 杉原彦一・谷尻正三・土肥 修・菊川 茂・齊藤 勇:  
両歯帯鋸による製材に関する研究 (第7報) 両歯

## 所 員 の 活 動

帯鋸盤の試作，第12回日本木材学会大会 4月7日（東京）（1962）  
（木材物理第3研究室）

杉原彦一・野口昌巳：木材の切削抵抗の測定，第12回日本木材学会大会 4月7日（東京）（1962）  
（木材物理第3研究室）

角谷和男・杉原彦一：確率過程論による破壊強度の解析，第12回日本木材学会大会 4月6日（東京）（1962）  
（木材物理第3研究室）

鈴木正治・荒木幹夫・後藤輝男：ホルムアルデヒド処理木材の物理的諸性質について，第12回日本木材学会大会 4月7日（東京）（1962）  
（木材物理第1・化学第3研究室）

上山昭則・荒木幹夫・後藤輝男：強制腐朽試験に供したホルムアルデヒド処理材の組織内における菌糸の行動，第12回日本木材学会大会 4月6日（東

京）（1962）（木材生物第2・化学第3・物理第1研究室）

木材研究所春季公開講演会 1962年5月30日（大阪・農林会館）

佐々木光：木材の歪および応力の解析  
（木材物理第2研究室）

小林 穆：木材工業排水と水域汚濁について  
（木材化学第1研究室）

布施五郎：木材防腐剤としての有機水銀・錫化合物  
（木材化学第2研究室）

## そ の 他

1962年6月12日 林業試験場京都支場長徳本孝彦氏，6月16日文部省大臣官房会計課長安嶋 弥氏，7月31日日本木材加工技術会会長齊藤美鶯氏それぞれ来所。